

Devient 4 verticements Agricoles

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

DLP 25-4-63 778555

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DE L'ILE DE FRANCE

(SEINE, SEINE-ET-OISE, SEINE-ET-MARNE, EURE)

ABONNEMENT ANNUEL

25 F

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, 47 Av. Paul-Doumer, (93) MONTREUIL-S-BOIS - 287 76-71

C. C. P. PARIS 9063-96

23 AVRIL 1968

BULLETIN n° 91

Supplément n° 2

AVERTISSEMENTS

TAVELURES DU POIRIER ET DU POMMIER.

CULTURES FRUITIÈRES

La végétation s'est fortement accrue depuis le bulletin précédent. Les dernières pluies ont lavé plus ou moins le dernier traitement (régions Ouest et Sud notamment). Le nombre des périthèces mûrs est important. Appliquer un nouveau traitement dès réception de cet avis.

INFORMATIONS

ENNEMIS DE PRINTEMPS

- ACARIENS : Début d'éclosion de *P. ulmi* (Araignée rouge) en vergers de plaine et forte activité en situations très favorables. Grosses sorties des femelles hivernantes de *T. urticae* (Araignée jaune). Premiers dégâts de *Phytopte* du Poirier. En vergers de plaine, attendre une augmentation de la population pour intervenir ; ailleurs, si l'intensité de l'attaque le justifie, utiliser un produit de contact.
- PUCERONS - PSYLLES : Activité des pucerons importante localement. Éclosions des pontes de Psylles. Contre les Psylles, utiliser : Oléoparathion (25 g. m.a./Hl) ou Lindane émulsion (35 g. m.a./Hl).
- CHARANCONS - CHENILLES : Dégâts locaux de *Phyllobies* et *Rhynchites* ... Attaques de tordeuses sur bourgeons. Apparitions de la *Cheimatobie*. Employer contre les charançons : D.D.T., H.C.H. et Lindane aux doses habituelles d'emploi, contre les chenilles : Arseniate de plomb, 80 g. d'arsenic / Hl - D.D.T., 100 g. m.a. / Hl.
- HOPLOCAMPE DU POMMIER : Intervenir aux 3/4 de la chute des pétales. Un traitement ne se justifie que dans les vergers attaqués l'année dernière. Utiliser un des produits conseillés pour l'Hoplocampe du Poirier.
- OIDIUM DU POMMIER : Évolution active sur bourgeons contaminés l'année dernière. Supprimer les pousses oïdiées. Assurer la protection des pousses encore saines.

CULTURES LÉGUMIÈRES

- SITONE DU POIS : L'activité est toujours notable.
- MOUCHE DE L'ASPERGE : Dans les jeunes cultures non encore en production, appliquer un traitement sur les pousses dès leur sortie du sol.
- TEIGNE DU POIREAU : Les éclosions devraient se produire prochainement. Pour lutter contre cet insecte, utiliser : Parathion éthyl et Diazinon 25 g., Parathion méthyl 40 g., Malathion 75 g., Lindane 30 g., D.D.T. 100 g. de m.a./hl, de préférence sous forme émulsionnable.
- MOUCHE DU CHOU : Le vol se poursuit. Les premières éclosions vont se produire bientôt. Ont donné de bons résultats :
 - l'arrosage des jeunes plants en pépinière avec une bouillie à base de Trichloronate (25 g.), Carbophenothion, Diéthion (60 g.), Diazinon (80 g.) de m.a. à l'are.
 - l'arrosage après plantation à raison de 100 cc par pied avec une bouillie à base de : Diazinon, Diéthion (30 g.), Bromophos (50 g.) m.a. à l'Hl.

178

- ALTISES DU CHOU : Localement gros dégâts sur jeunes crucifères. Pour les produits à utiliser, voir "Petite Altise du Colza".
 - MOUCHE DES SEMIS SUR HARICOT : La lutte contre cet insecte peut être réalisée par :
 - Enrobage des semences avec un organo-chloré : Aldrine et Lindane (25 g.), Heptachlore (50 g.) ou un organo-phosphoré : Trichloronate (100 g.), Carbophénouthion, Diéthion (300 g.) de m.a. pour 100 kg.
 - Traitement du sol en localisation après semis : Parathion, Trichloronate 1,2 kg m.a./ha.
- Dans les 2 cas, il est recommandé de traiter préalablement les semences au Thirame (160 g. m.a. pour 100 kg).
- POURRITURE GRISE (Botrytis) SUR FRAISIER : Les traitements doivent débuter dès le début de la floraison et se poursuivre jusqu'au début du rougissement des premiers fruits. Utiliser : Dichlofluanide (1 kg.m.a./ha), Captane, Phaltane, Captafol (2 kg m.a./ha), Thirame (3,200 kg m.a./ha).

GRANDES CULTURES

- ENNEMIS DU COLZA D'HIVER : Activité importante des Meligèthes depuis le 15, principalement en bordure de champs. Sur les cultures qui approchent de la floraison, les traitements ne s'avèrent plus nécessaires dès l'ouverture des premières fleurs. Dans les cultures plus tardives, n'intervenir que si l'on constate plusieurs insectes par pied.
- Forte concentration de Charançons des siliques en bordure de champs. Un traitement spécifique ne s'impose pas actuellement, les femelles n'étant pas encore susceptibles de pondre. Il peut être néanmoins intéressant, en cas d'intervention contre les Meligèthes, d'utiliser un produit également efficace contre le Charançon, à la dose prescrite pour ce dernier.
- PETITES ALTISES SUR COLZA DE PRINTEMPS : De fortes concentrations de petites Altises ont été observées sur Colza d'hiver en certaines régions. Des migrations sur jeunes Colza de printemps sont à craindre. Lorsque les semences n'ont pas été traitées, surveiller les cultures et intervenir avant généralisation des dégâts.
 - TORDEUSE DES CEREALES : Les sorties de Chenilles sont très abondantes. Dans l'état actuel des conditions climatiques, un traitement des céréales est à prévoir dans les régions infestées au cours de la semaine du 1^o mai.

L'Ingénieur et l'Agent Technique
chargés des Avertissements Agricoles,
H. SIMON et R. MERLING.

L'Inspecteur
de la Protection des Végétaux,
G. BERGER.

Dernière Note : Bulletin 91 - Supplément 1 - du 11 avril 1968.